



Tinta acrílica para exterior
VIEROQUARTZ AG

113

DESCRIÇÃO	Produto baseado em copolímeros sintéticos em emulsão aquosa, pigmentos de alta qualidade, compostos especialmente seleccionados e aditivos que lhe conferem uma película óptima; especialmente desenvolvida para resistir ao ataque de fungos e algas.
UTILIZAÇÃO	Em superfícies exteriores de argamassa, betão, etc .
PROPRIEDADES	Grande resistência ao choque e abrasão. Excelente resistência à alcalinidade. Boas características de elasticidade, impermeabilidade à água e permeabilidade ao vapor de água. Excelente durabilidade exterior. Particularmente resistente à contaminação por fungos e algas (protecção extra da película de tinta).
COR(ES)	Branco e centenas de cores claras, médias e fortes, disponíveis através do Sistema de Tintagem VIERO (bases Branca e Neutra). Consultar catálogo de cores próprio.
CARACTERÍSTICA(S) FÍSICA(S)	Densidade: $1,55 \pm 0,05$ Viscosidade: 18.000 - 20.000 cPs. Brookfield RVT, 20 rpm, 20°C, móvel T6 Teor em sólidos: 67% em peso. Resistência a fungos segundo a ASTM D5590-00: Cumpre Resistência a algas segundo a ASTM D5589-97: Cumpre COV's: Valor limite UE para este produto (cat A/c): 40g/l. Este produto contém no máximo 39g/l/COV.
PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO	Sobre substratos velhos, contaminados a) Limpar o substrato com uma máquina de água de alta pressão. b) Aplicar a pincel ou rolo o Desinfetante Aquoso (909-0012) e deixar actuar durante 24 horas. c) Aplicar uma demão de Prymer ACQ (162-0101) diluído 1:5 ou 1 demão de Vieroquartz AG (113-) diluído 1:1 em água. d) Aplicar o Vieroquartz AG (113-) Sobre revestimentos plásticos velhos contaminados: a) Limpar a superfície com uma máquina de água de alta pressão. b) Aplicar a pincel ou rolo o Desinfetante Aquoso (909-0012) , e deixar actuar durante 24 horas. c) Aplicar o Vieroquartz AG (113-) Sobre acabamentos de isolamento térmico <i>CAPPOTTO</i> contaminados: a) Limpar a superfície com uma máquina de água de alta pressão. b) Aplicar a pincel ou rolo o Desinfetante Aquoso (909-0012) e deixar actuar durante 24 horas. c) Aplicar o Vieroquartz AG (113-) . Repintura sobre acabamentos de isolamento térmico <i>CAPPOTTO</i> (ETICS): Se existir acumulação de fungos ou algas na superfície a repintar, deve seguir-se o seguinte

	processo: 1- Limpar a superfície, utilizando água a baixa pressão, ou jacto de água com pressão ajustável, de modo a eliminar poeiras soltas. <u>Não usar lavagem de alta pressão para remoção de fungos ou algas.</u> Nessa situação aplique passos 2 e 3. 2- Caso seja necessário, escove a superfície para remoção total da sujidade. 3- Nas zonas contaminadas com fungos aplique Desinfetante Aquoso (909-0012) e deixe atuar durante 24 horas antes de repintar. 4- Em casos mais graves pode usar o Anti Algas e Musgos para ajudar na remoção e prevenção dos mesmos.
APLICAÇÃO	Ferramentas: trincha, rolo ou pistola Diluição e n.º de demãos: 2 demãos, a primeira diluída com 20 a 25% de água e a segunda, diluída com 10-15% de água. Tempo de secagem: 2 a 4 horas, em zonas bem ventiladas e a temperaturas da ordem dos 20°C. Deve misturar-se bem o produto antes da sua utilização.
RENDIMENTO	Cerca de 3 a 5 m²/Lt em duas demãos. O consumo real é em função das condições do suporte e das suas capacidades de absorção.
PRODUTOS PARA ACABAMENTO	
FORMATO(S)	25 KG
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	36 meses. Conservar o produto na embalagem original, a temperaturas não inferiores a +5°C, ao abrigo da luz solar directa e fontes de calor, tendo o cuidado de fechar as embalagens já utilizadas.
OUTRAS INFORMAÇÕES	Na operação de diluição, utilizar sempre água fresca, tendo o cuidado de manter a mesma proporção durante toda a aplicação. A temperatura ambiente durante a aplicação e secagem deverá situar-se entre +5°C e 35°C. Evitar a aplicação em tempo chuvoso, com vento forte e quando os raios de sol incidem directamente sobre a superfície a trabalhar. Aconselha-se uma boa protecção das áreas de trabalho aos agentes climáticos, com utilização de cobertura de andaime de elevada eficácia, de acordo com as Normas de aplicação de materiais no exterior. As grandes superfícies que não podem ser acabadas com uma só aplicação, devem ser divididas em pequenas áreas a trabalhar, utilizando fita adesiva. A fita adesiva deve ser retirada com o produto ainda húmido. Os limites da área tratada ou pontos em que ela confina com outras partes da construção, têm que estar adequadamente protegidos, por exº com rufos, cornijas ou outros elementos de construção adequados. Não é aconselhável a aplicação de cores escuras (com coeficiente de absorção solar $c > 0.7$) no sistema Cappotto. Ao absorverem energia, estas cores fazem com que a superfície aqueça. Devido à natureza do sistema, a temperatura mantém-se elevada por longos períodos de tempo; esta situação potencia menor durabilidade, na medida em que pode ocorrer destruição do pigmento e do próprio ligante. Se existir acumulação de fungos ou algas na superfície a pintar ou repintar, deve proceder-se a uma escovagem, seguida de uma lavagem com máquina de pressão (pressão controlada para não danificar o acabamento) e aplicar o Desinfetante Aquoso. Para reforçar a protecção, é aconselhável proceder a uma repintura com Vieroquartz AG ou AquaRepel, em branco ou cores de acordo com nota anterior. Manutenção do Sistema : A manutenção do sistema Cappotto passa pela avaliação regular do estado do acabamento e das estruturas associadas (análise periódica), sendo recomendável uma actuação rápida e adequada a cada uma das patologias que possam existir, de modo a evitar a evolução das mesmas. Desta forma, consegue-se prolongar a funcionalidade do sistema quer do ponto de vista estético, quer de protecção intrínseca, associada aos benefícios térmicos que o mesmo confere aos edifícios. O valor indicado de COV's refere-se ao produto "pronto a usar", incluindo tintagem, diluição,

	etc., com produtos da nossa empresa. Declinamos qualquer responsabilidade por operações de mistura realizadas com outros produtos comerciais, dos quais desconhecemos o conteúdo exacto de COV's
ESQUEMA(S) DE PINTURA	
PROPORÇÕES CATALIZAÇÃO	
PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA	Consultar a Ficha de Segurança do Produto.
GARANTIAS	
NOTA	As informações fornecidas são as correctas de acordo com os nossos ensaios mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.
Informação Técnico - Comercial : CC - VIERO 014 25.1 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES	